

弯缺有附属体；花瓣近圆形，长约9毫米，边缘波状，爪长约2毫米；雄蕊多数，其中6枚较长；子房矩圆形，密被黄色绒毛。蒴果椭圆形，长约15毫米，直径10毫米，几无毛，但顶端仍密被绒毛，通常6瓣裂；宿存萼杯状，对瓣的棱较明显；裂片反曲。

我国台湾有栽培。分布于缅甸、泰国、马来西亚。

11. 散沫花属——*Lawsonia* Linn.

Linn., Gen. Pl. 111. 1753.

灌木，有时乔木状，成熟小枝坚硬，刺状。叶典型交互对生，极稀稍互生，全缘，具短柄。顶生塔状圆锥花序，花4基数；萼筒极短或无，四角盘状，4裂，裂片开展，裂片间无附属体；花瓣4，具短爪，皱缩；雄蕊通常8，有时4—12，常成对，位于花瓣之间，着生于萼筒基部，伸出花冠外；子房2—4室，有长花柱。蒴果不完全包于萼内，不规则开裂或不裂；种子多数，无翅，有角，平滑，种皮顶端厚海绵质。

本属仅1种，广植于世界各热带地方。

1. 散沫花 指甲花、指甲叶(广东)，手甲木、指甲木、干甲树(广东海南) 图版30: 3—5

Lawsonia inermis Linn., Sp. Pl. ed. 1. 349. 1753; Koehne in Engl., Bot. Jahrb. 4: 36. 1883 et in Engl., Pflanzenr. 17 (IV-216): 270. f. 59. 1903; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 305. 1887; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 135. 1927.——*L. alba* Lamk., Enc. 3: 106. 1789; DC., Prodr. 3: 91. 1828.

无毛大灌木，高可达6米；小枝略呈4棱形。叶交互对生，薄革质，椭圆形或椭圆状披针形，长1.5—5厘米，宽1—2厘米，顶端短尖，基部楔形或渐狭成叶柄，侧脉5对，纤细，在两面微凸起。花序长可达40厘米；花极香，白色或玫瑰红色至朱红色，直径约6毫米，盛开时达8—10毫米；花萼长2—5毫米，4深裂，裂片阔卵状三角形；花瓣4，略长于萼裂，边缘内卷，有齿；雄蕊通常8，花丝丝状，长为花萼裂片的2倍；子房近球形，花柱丝状，略长于雄蕊，柱头钻状。蒴果扁球形，直径6—7毫米，通常有4条凹痕；种子多数，肥厚，三角状尖塔形。花期6—10月，果期12月。

广东、广西、云南、福建、江苏、浙江等省区有栽培。可能原产于东非和东南亚。

花极香，除栽于庭园供观赏外，其叶可作红色染料，花可提取香油和浸取香膏，用于化妆品，阿拉伯人有用其树皮治黄疸病及精神病。

3. 海桑科——SONNERATIACEAE

乔木或灌木。单叶革质，对生，全缘，无托叶。花两性，辐射对称，具花梗，单生或2—